

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程 勘察设计

(招标编号：SSC SSD12600434)

评标报告

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
评标委员会

2026 年 4 月 29 日

目录

一、基本情况和数据.....	2
二、评标委员会组成情况.....	3
三、开标、评标情况.....	3
四、进入评标环节的投标人一览表.....	4
五、否决投标的情况说明.....	4
六、评标标准、评标方法或者评标因素一览表.....	5
七、评审一览表.....	8
八、结论.....	8
九、澄清、说明、补正事项记要.....	8
十、附件.....	8

一、基本情况和数据

(1) 工程名称: 东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计

(2) 建设地点: 东莞市塘厦镇

(3) 招标人: 东莞市水务环境投资控股集团建设管理有限公司

(4) 招标代理机构: 广州高新工程顾问有限公司

(5) 建设规模: 本工程拟在虾公岩水库新建一座隔离坝, 将水库一分为二, 分别为上库和下库。

总体布置如下: (1) 生态隔离工程: 主坝 295m, 主坝最大坝高 23.5m; 1#副坝 247m, 坝高 17.8m; 2#副坝 70m, 坝高 8.6m; 3#副坝 22m, 坝高 2.6m; 4#副坝 55m, 坝高 3.8m。 (2) 控泄转输工程: 1) 上库拟建隔离主坝南侧新建 DN2600 转输隧洞, 隧洞总长 350m, 新建 3×2m 明挖钢筋混凝土箱涵 145m; DN2600 埋管 13m; 2) 转输隧洞前设泄水控制闸, 控制上库下泄流量, 泄水控制闸尺寸为 3.0×3.0m, 末端接至转输隧道洞进水井, 控泄流量为 17m³/s; 3) 泄水控制闸北侧设 1.5×1.5m 放空闸及 DN1000 放空管, 放空管总长度约 52m。 虾公岩水库校核洪水位 46.36m, 总库容 1164.3 万 m³ (上库总库容 480.55 万 m³, 下库总库容 683.75 万 m³)。 根据《防洪标准》(GB5021-2014)、《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017), 工程等别为III等, 工程规模为中型, 主要建筑物(包括挡水、泄水建筑物)级别为 3 级, 次要建筑物级别为 4 级(具体建设规模及内容以批复的文件为准)。

(6) 勘察设计服务期: 80 个日历天[中标通知书发出后, 以招标人书面通知发出之日起算, 至施工图审查通过(或取得备案凭证, 如需办理时)之日为止, 不包含招标人进行图纸审核、评审和审批的时间以及项目实施施工配合服务的时间], 配合服务期: 自招标人书面通知发出之日起, 至项目范围内所有工程竣工结算完毕之日止。

(7) 项目投资金额: 总投资估算 25052.88 万元, 其中建安费 19184.14 万元。(限额设计, 最终投资金额以相关批复文件为准)。

(8) 招标方式: 公开招标

(9) 招标范围: 东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计, 包括: (1) 工程勘察, 按照水利工程相关勘察规范, 对拟建设项目范围内进行工程勘察(含岩土工程勘察、工程测量、物探等)以及施工现场配合服务。中标人还需办理勘察报告的备案(如有需要时), 勘察成果满足施工图设计送审、报批和备案的深度要求。主要内容有: 对拟建隔离坝以及转输管道工程等进行工程勘察(含岩土工程地质勘察、测量、物探、补勘等内容), 包括苗木的数量和品种清点确认、管线以及顶管井、坝身范围的岩土勘察及物探、勘察工作过程中必要的开荒、占道许可、挖掘许可、临时围蔽、控制点及苗木补偿(指勘察工作期间造成损坏的)第三方协调, 勘察设计单位在开展勘察作业前应主动到相关部门办理开工审批手续, 同时在勘察过程中涉及与相关部门、街道、村、社区等单位协调的, 招标人予以适当配合, 由

此产生的费用由中标人承担。必要时根据实际情况增加氨浓度检测、剪切波检测等内容。另中标人还需协助招标人办理各阶段政府方面立项、审批等手续，并在规定期限内提供相关资料。（2）工程设计，按照水利工程相关设计规范，开展初步设计（含说明书、计算书、图纸、设计概算、初步设计评审等）、施工图设计（含规划报建所需的各类图纸、图册、电子报批资料、管线碰撞分析、涉及深基坑支护时的岩土工程设计、专题编制及论证，深基坑设计图纸专家评审、输水管线接驳方案并应充分考虑不停产、不停水接驳等）、设备（主要为水闸及其配套设备）用户需求书编制、检测及监测用户需求书等相关资料编制及收集、报建手续配合、施工现场配合、工程变更及竣工图配合服务等。设计内容包括但不限于水土保持措施、节水措施、指导运营调试等。（3）其他咨询服务及相关措施，①负责勘察、设计及相关咨询服务工作各阶段中所需的专家评审、会务等。中标人尚需在规定期限内提供相关资料并协助招标人办理政府方面的立项、审批、备案、验收等手续（含电子校核、规划报批、施工报建、环保、水务、建设等行政主管部门相关手续等）。②规划放线测量：项目开工前按照项目规划许可内容开展放线工作，并出具放线测量报告；配合规划管理部门进行核验工作。配合开展有关专题服务：配合森林公园专题、生态保护红线专题、用地报批专题的编制与报审。③工程质量要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准和现行勘察设计文件编制深度的相关规定）。④相关咨询（专题）服务，包括：树木保护专章编制、水土保持报告编制、环境影响评价报告编制、BIM设计等咨询（专题）服务。具体范围和内容见招标文件第六章基础资料和勘察设计任务书。

二、评标委员会组成情况

1、评标委员会的组建

本项目设立 5 人评标委员会，评标委员会根据《中华人民共和国招标投标法》及《评标委员会和评标方法暂行规定》组建，其中 1 人（按规定不得超过委员会总人数的三分之一）由招标人自行确定，其余 4 人专家于 2026 年 4 月 28 日 15:00 时从 广东省综合评标专家库 中随机抽取产生。

2、评标委员会成员名单

评标委员会成员名单详见《评标委员会专家签到表》。

三、开标、评标情况

（一）开标记录：

1、2026 年 04 月 28 日 09 时 30 分在东莞市公共资源交易中心开标室（7）召开投标会。

2、参加的投标单位共 5 家，经系统自动辅助审查及人工复核，通过审查的有效投标人共 5 家，不通过审查的无效投标人共 0 家。详见《招标工程投标资审及解密结果表》。

3、在线签到投标人的投标文件解密情况：至投标文件截止在线解密时间，共 5 家投标人解密成功，

共 0 家投标人未解密或未解密成功。详见《招标工程投标资审及解密结果表》。

4、投标人对审查结果和投标文件解密结果提出异议情况：无。

5、通过审查并投标文件解密成功的有效投标人共 5 家，无效投标人共 0 家。

6、通过交易系统辅助审查且解密成功的投标人小于等于 15 家，在开标结束后，招标人通过交易系统辅助审查且解密成功的投标文件打包并导入评标系统。

7、投标会到会各方均无异议。

(二) 评标时间、地点：

评标时间：2026 年 4 月 29 日 09 时 30 分至 2026 年 4 月 29 日 17 时 00 分

评标地点：东莞市公共资源交易中心评标室（10）

(三) 参加评标会议的其他人员：

东莞市水务环境投资控股集团建设管理有限公司（招标人）

广州高新工程顾问有限公司（招标代理机构）

东莞市水务局（监督部门）

四、进入评标环节的投标人一览表

序号	投标人名称
1	深圳市水务规划设计院股份有限公司
2	华设设计集团股份有限公司，长沙核工业工程勘察院有限公司
3	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司
4	中水珠江规划勘测设计有限公司，广东瑞东勘察基础工程有限公司
5	广东省水利电力勘测设计研究院股份有限公司

五、否决投标的情况说明

序号	投标人名称	废标原因
1	投标单位 2（华设设计集团股份有限公司, 长沙核工业工程勘察院有限公司）	技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。根据招标文件第二章第二条第二款第 5 点的规定，否决其投标。
2	投标单位 5（广东省水利电力勘测设计研究院股份有限公司）	技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。根据招标文件第二章第二条第二款第 5 点的规定，否决其投标。
3	投标单位 1（中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司）	技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。根据招标文件第二章第二条第二款第 5 点的规定，否决其投标。

六、评标标准、评标方法或者评标因素一览表

评标办法前附表 1

评审内容	评审因素	评审标准
技术部分有效性评审标准	投标文件技术部分编制	技术部分编制符合第二章“投标人须知”第 24 款的规定。
	投标文件字迹	投标文件字迹清晰、可辨。
	投标文件唯一性	投标人未递交两份或多份内容不同的投标文件。
	其他内容	投标文件技术部分未附有招标人不能接受的条件； 投标文件技术部分中未出现第二章“投标人须知”第二点“投标文件否决性条款”规定的否决性情形。
商务部分有效性评审标准	投标文件商务部分编制	商务部分编制符合第二章“投标人须知”第 24 款的规定。
	投标报价	投标函附录或报价信封中填报的投标报价（或报价值）符合第二章“投标人须知”第 19 款规定且一致。
	投标文件字迹	投标文件字迹清晰、可辨。
	投标文件唯一性	投标人未递交两份或多份内容不同的投标文件。
	其他内容	投标文件提供的企业及人员资格与资格预审申请文件的内容发生实质性改变。 【资格预审项目适用条款】 投标文件商务部分未附有招标人不能接受的条件； 投标文件商务部分中未出现第二章“投标人须知”第二点“投标文件否决性条款”规定的否决性情形。

注：评标委员会无需对上述“评审因素”栏目内容中涉及有关企业在东莞市公共资源交易企业库建档情况进行评审。

评标办法前附表 2

技术部分详细评审标准				
序号	评审分项	技术部分评分标准	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	对本项目的了解及解读	评审内容：对本项目的了解详细、清晰及完整性，项目解读的清晰、合理及科学性。		

2	总体勘察设计思路（构思）	评审内容：对本项目勘察设计思路清晰、合理及科学性，兼顾经济效益情况。		
3	勘察设计进度安排及质量保证体系	评审内容：对本项目工作计划及进度安排合理可行性，满足各阶段要求情况；进度、质量保证措施合理可行且可操作性。		
4	对本项目勘察设计重点、难点的理解及合理化建议	评审内容：对本项目勘察设计的重点和难点的分析全面性，条理清晰性；对关键问题的建议合理性，解决方案完整、经济、安全且措施得力情况。		
5	后续服务承诺	评审内容：后续服务人员配备、经验丰富情况，设置现场服务点、配合工程变更、上会汇报等后续服务工作的措施合理、具体可行及可操作性。		
6	投资控制	评审内容：对本项目投资控制内容清晰、完整及合理性。		
7	技术部分页数要求	技术部分页数小于或等于 <u>200</u> 页。		
综合评价等级：□合格 □不合格				

备注：1、指出各评审项的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项；

2、综合评价等级仅分为合格或不合格两个等级，不合格仅限于符合招标文件废标、无效标情形以及投标文件违反国家强制性条文标准（规范）的情形。

评标办法前附表 3

商务部分详细评审标准				
序号	评标项目	评分标准	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	企业类似业绩	投标人提供自认为在近 5 年（从 2021 年 1 月 1 日起）最具代表性的类似工程项目业绩（不超过 5 项，提交业绩超过 5 项的，按投标资料先后顺序只计取前 5 项）		
2	企业业绩获奖	投标人自认为具代表性的类似工程业绩获得的（国家、省、市、区级）奖项。（不超		

		过 3 项，提交业绩超过 3 项的，按投标资料先后顺序只计取前 3 项)		
3	拟投入本工程勘察设计主要岗位人员情况	项目负责人：提供职称证或注册证、社保等证明材料，以及提供自认为在近 5 年（从 2021 年 1 月 1 日起）最具代表性的类似工程项目业绩（不超过 2 项，提交业绩超过 2 项的，按投标资料先后顺序只计取前 2 项）		
		拟投入的其他人员：提供职称证或注册证、社保等证明材料。		
4	投标报价	投标报价是否符合招标文件要求。		
综合评价等级： ☐ 合格 ☐ 不合格				

注：1、设计类似业绩是指水利（水库枢纽）工程；勘察类似业绩是指水利（水库枢纽）工程，同一项目含设计和勘察的按分别满足上述要求各计算一次类似设计业绩和勘察业绩。

2、类似业绩应提供合同文本原件扫描件，时间以合同签订日期为准，1 个合同文本为 1 项业绩，按最高分项计算、不可重复计分（评分标准另有约定除外）；合同文本应含：项目名称，甲、乙方单位名称，勘察（设计）设计工作内容、工作时间，甲、乙方单位签约人签名及单位公章等内容。否则，不予认可该项目业绩。

3、获奖时间以获奖证书颁发时间或网上公示获奖时间为准，其中业绩获奖按最高奖项只计算一次，不重复计算。

4、获奖人员获奖情况需提供获奖证书原件扫描件(或网上公示获奖页面截图凭证)，获奖证书的颁发单位必须为行政区政府、建设行政主管部门或行业协会（学会），获奖时间以获奖证书颁发时间(或网上公示获奖时间)为准，获奖证书必须体现获奖人员名字。

5、指出各评审项的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项。

6、综合评价等级仅分为合格或不合格两个等级，不合格仅限于符合招标文件废标、无效标情形以及投标文件违反国家强制性条文标准（规范）的情形。

七、评审一览表

序号	投标人暗标 编号	投标人名称	技术部分有效 性评审	技术标部分 详细评审	商务部分有 效性评审	商务标部分 详细评审	结论	备注
1	投标单位 1	中国电建集团中南勘测 设计研究院有限公司	否决投标	/	/	/	/	
2	投标单位 2	华设设计集团股份有限 公司, 长沙核工业工程 勘察院有限公司	否决投标	/	/	/	/	
3	投标单位 3	中水珠江规划勘测设计 有限公司, 广东瑞东勘 察基础工程有限公司	通过	/	/	/	/	
4	投标单位 4	深圳市水务规划设计院 股份有限公司	通过	/	/	/	/	
5	投标单位 5	广东省水利电力勘测设 计研究院股份有限公司	否决投标	/	/	/	/	

八、结论

经评标委员会评审，有效投标人数量不足 3 家，本次招标失败。

九、澄清、说明、补正事项记要

无其他需要澄清、说明、补正事项纪要。

十、附件

详见各附表。

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计

评标委员会

日期：2026 年 4 月 29 日

评标委员会所有成员签名：_____

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
投标文件评标程序

招标编号：SSC SSD12600434

序号	评标程序(内容)	备注
1	招标人或招标代理机构介绍参加评标会议的评标专家和工作人员。组织评标委员会推选评标委员会负责人。	
2	招标人介绍本招标项目工程概况。	
3	评标委员会负责人组织评标专家学习招标文件及评标办法，并主持评标工作。	
4	技术部分有效性评审	
5	技术部分详细性评审	
6	商务部分有效性评审	
7	商务部分详细性评审	
8	编写评标报告	
9	评标结果录入交易系统，按招标文件约定的方式得出定标候选人。	

说明：招标人应根据评标工作的实际情况，合理安排评委和工作人员休息和用餐。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2026 年 04 月 29 日

评委守则

工程名称：东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计

招标编号：SSCSSD12600434

- 我承诺：遵守以下守则，勤勉尽责、客观公正地参加评标工作。
- 一、按时参加评标会议，不迟到，不早退。
 - 二、评委有下列情形之一的，应主动提出回避：
 - 1、是招标人或投标人主要负责人的近亲属的；
 - 2、是项目主管部门或行政监督部门的人员的；
 - 3、工作或聘用单位为投标人单位、其下属或上级单位的，或退休前的工作单位参加本项目投标的；
 - 4、工作或聘用单位是本项目的勘察、招标代理单位的；
 - 5、与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
 - 6、曾因在招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
 - 7、存在其他需回避利害关系的或影响评标公正性的其他情形的。
 - 三、评标委员会人员应具有良好的职业道德，客观、公正地履行职责，对评审意见承担个人责任。
 - 四、认真阅读招标文件、评标原则和办法以及有关资料，把握好评标尺度，全面、客观、公正地评审每一份标书，杜绝任何偏袒行为。
 - 五、评标委员成员不得和任何投标人、与投标结果有利害关系的人私下接触，不得接受招标人与投标人及其他利害关系人的财物或其他好处等。
 - 六、评委之间不串通，不将自己的意见强加于他人，各自独立完成评审工作，并认真复核评审结果。
 - 七、认真负责地完成评标报告、相关评审工作记录表，为招标人推荐合格的投标候选人。
 - 八、严格遵守保密制度、专家评标守则，不得泄露有关评标、定标情况和资料。
 - 九、发现有干预正常评标活动、结果的现象，应及时向有关部门反映。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2026 年 04 月 29 日

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
评标委员会专家签到及身份对照表

招标编号：SSCSSD12600434

序号	专家姓名	职称	专业	专家签名	专家来源	备注
1						专家一
2						专家二
3						专家三
4						专家四 (组长)
5						专家五

- 注：
- 1、专家序号为各评标专家现场随机抽签得出，专家签名确认并录入电子评标系统中。
 - 2、确定专家来源后，需在□里面打“√”。“本地专家”表示居住地为东莞市。
 - 3、推举出评标委员会负责人后，需在对应的专家姓名“备注”栏内注明。

日期： 2026 年 04 月 29 日

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
评标会议情况记录表

招标编号：SSCSD12600434

评标会时间：2026年04月29日09时30分至2026年04月29日17时00分

评标会地点：东莞市公共资源交易中心评标室（10）

参加 会议 单位	单位名称		参加人员签名
	招标单位	东莞市水务环境投资控股集团建设管理有限公司	
	招标代理机构	广州高新工程顾问有限公司	
	公证部门	/	
	其他单位	/	
	评标专家	抽取的评标专家	
		招标人代表（如有）	
	交易场所	东莞市公共资源交易中心	
评标 会议 记录	监督部门	东莞市水务局	
	1、2026年04月29日进入投标文件评审阶段的投标文件共5份。 2、经评标委员会评审，有效投标人数量不足3家，本次招标失败。 3、其他需要补充说明的内容：无其他需要补充说明的内容。		

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
技术部分有效性评审 评审汇总表

招标编号：SSC SSD12600434

投标人名称/暗标编号	专家					评审结果	备注
	专家一	专家二	专家三	专家四	专家五		
投标单位2	×	×	×	×	×	否决投标	
投标单位3	○	○	○	○	○	通过	
投标单位5	×	×	×	×	×	否决投标	
投标单位4	○	○	○	○	○	通过	
投标单位1	×	×	×	×	×	否决投标	

注：

1、投标人名称/暗标编号：当前评审为明标评审的显示投标人名称；为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名：

日期： 2026 年 04 月 29 日

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
技术部分有效性评审 审查评委会意见汇总表

招标编号：SSCSD12600434

序号	投标人名称/暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
1	投标单位2	专家一:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个“XXX”代替。; 专家二:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个符号“XXX”代替; 专家三:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替; 专家四:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。 专家五:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个交叉符号“xxx”代替;	否决投标	投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。	招标文件第二章第二条第二款(评标阶段有关无效标的情形): 5、投标文件未按要求编制、盖章或签字的;	
2	投标单位5	专家一:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个“XXX”代替。; 专家二:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个符号“XXX”代替; 专家三:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替; 专家四:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。 专家五:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个交叉符号“xxx”代替;	否决投标	投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。	招标文件第二章第二条第二款(评标阶段有关无效标的情形): 5、投标文件未按要求编制、盖章或签字的;	

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
技术部分有效性评审 审查评委会意见汇总表

招标编号：SSCSD12600434

序号	投标人名称/暗标编号	各专家评审意见	评审结果	否决投标具体原因	否决投标依据条款	备注
3	投标单位1	专家一:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个“XXX”代替。; 专家二:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个符号“XXX”代替。; 专家三:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替; 专家四:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。 专家五:投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称, 未用三个交叉符号“xxx”代替;	否决投标	投标文件技术部分编制: 技术部分出现非本项目的工程名称未用三个交叉符号“XXX”代替。	招标文件第二章第二条第二款(评标阶段有关无效标的情形): 5、投标文件未按要求编制、盖章或签字的;	

备注:

- 1、评委对投标文件有效性审查有否决投标意见时应当填写本表。
- 2、“评审结果”按少数服从多数原则填写“否决投标”或“通过”。
- 3、当评审结果为“否决投标”时, 需填写具体原因及依据条款。
- 4、“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”由评标委员会组长根据各评审专家意见汇总表填写, 代表评标委员会的集体意见。
- 5、当采用少数服从多数原则时, 原则上多数专家应对“否决投标具体原因”及“否决投标依据条款”达成一致意见, 确实不能达成一致意见的, 保留意见, 按投票结果处理。
- 6、投标人名称/暗标编号: 当前评审为明标评审的显示投标人名称; 为暗标评审的显示投标人暗标编码。

评标委员会所有成员签名:

日期: 2026 年 04 月 29 日

东莞市塘厦镇虾公岩水库水质保障工程勘察设计
投标文件暗标编号对照表

招标编号：SSCSSD12600434

序号	投标人名称	投标人名称	备注
1	投标单位2	华设设计集团股份有限公司, 长沙核工业工程勘察院有限公司	
2	投标单位3	中水珠江规划勘测设计有限公司, 广东瑞东勘察基础工程有限公司	
3	投标单位5	广东省水利电力勘测设计研究院股份有限公司	
4	投标单位4	深圳市水务规划设计院股份有限公司	
5	投标单位1	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	

评标委员会所有成员签名：

日期： 2026 年 04 月 29 日